(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005 年4 月21 日 (21.04.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/035656 A1

(51) 国際特許分類7:

C08L 67/00, 23/00

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/014841

(22) 国際出願日:

2004年10月7日(07.10.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2003-350869 2003 年10 月9 日 (09.10.2003) JP 特願2004-106595 2004 年3 月31 日 (31.03.2004) JP 特願2004-106596 2004 年3 月31 日 (31.03.2004) JP

- (71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): ユニチカ株式会社 (UNITIKA LTD.) [JP/JP]; 〒6600824 兵庫県尼崎市東本町1丁目50番地 Hyogo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 上田一恵(UEDA, Kazue) [JP/JP]; (JP). 松本 達也 (MATSUMOTO, Tatsuya) [JP/JP]; (JP). 矢野 拓磨 (YANO, Takuma) [JP/JP]; (JP). 中井 誠 (NAKAI, Makoto) [JP/JP]; (JP). 古川 剛士 (FURUKAWA, Tsuyoshi) [JP/JP]; (JP).
- (74) 代理人: 森本 義弘 (MORIMOTO, Yoshihiro); 〒 5500005 大阪府大阪市西区西本町1丁目10番 10号西本町全日空ビル4階 Osaka (JP).

- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: RESIN COMPOSITION, MOLDING THEREOF AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME

(54) 発明の名称: 樹脂組成物、その成形体及びその製造方法

(57) Abstract: A resin composition comprising 10 to 99 mass% of biodegradable aliphatic polyester resin (X) and 90 to 1 mass% of polyolefin resin (Y). Preferably, the total light transmittance thereof measured with respect to a test specimen of 3 mm thickness in accordance with JIS K7105 is 60% or below, or the polyolefin resin (Y) of the resin composition forms a continuous phase.

○ (57) 要約: 生分解性脂肪族ポリエステル樹脂(X)10~99質量%と、ポリオレフィン樹脂(Y)90~1質量%とからなる樹脂組成物。好ましくは、JIS K7105に基づいて厚さ3mmの試験片について測定した全光線透過率が60%以下であるか、あるいは、上記樹脂組成物中のポリオレフィン樹脂(Y)が連続相を形成している。



9898